特許協力条約に基づく国際出願願書 紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

0	受理官庁記入欄	
0-1	国際出願番号	
0-2	国際出願日	
0-3	(受付印)	
0-4	様式-PCT/RO/101 この特許協力条約に基づく国際出願願書 は、	
0-4-1	右記によって作成された。	JPO-PAS 0320
0-5	申立て	
	出願人は、この国際出願が特許協力条約 に従って処理されることを請求する。	
0-6	出願人によって指定された受理官庁	日本国特許庁 (RO/JP)
0-7	出願人又は代理人の告類記号	S07F1401
ī	発明の名称	運動生理機能向上剤
H	出願人	
11-1	この欄に記載した者は	出願人である (applicant only)
II-2	右の指定国についての出願人である。	米国を除く全ての指定図 (all designated States except US)
II-4ja	名称	サントリー株式会社
li-4en	Name:	「リンドリー休氏会社 SUNTORY LIMITED
I-5ja	あて名	= : ··· · · · · · · · · · · · · · · · ·
		5308203 日本国 大阪府大阪市北区堂島浜2丁目1番40号
l-5en	· i	1-40, Dojimahama 2-chome, Kita-ku, Osaka-shi Osaka
	i · i	5308203
I-6	団体 (目を)	Japan
-7	在艺 (图 4)	日本国 JP
I-1	住所(国名)	日本国 JP

紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

III-1 III-1-1	その他の出願人又は発明者この欄に記載した者は	HILEE I WAS BORD TO THE BORD
III-1-2		出願人及び発明者である (applicant and inventor)
	a 氏名(姓名)	米国のみ (US only)
		飯野 妙子
	en Name (LAST, First):	I INO, Taeko
III-1-5j	a あて名	5200113
III-1-5e	n Address:	日本国 滋賀県大津市坂本1丁目24-12 24-12, Sakamoto 1-chome, Otsu-shi, Shiga
		5200113
III-1-6	· 国籍(国名)	Japan
III-1-7	住所(国名)	日本国 リ
III-2		日本国 JP
III-2 III-2-1	その他の出願人又は発明者この欄に記載した者は	山麻 1 15.76% 四 4 マ ナ フ ノー・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・・
111-2-2	右の指定国についての出願人である。	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
III-2-4ia	氏名(姓名)	米国のみ (US only)
_		田中 宏暁
III-2-5ja		TANAKA, Hiroaki
2 Oja		8140180
		日本国 福岡県福岡市城南区七隈8丁目19-1
III-2-5er		福岡弥福岡市郊田区で成る)日19-1 19−1, Nanakuma 8-chome, Jonan-ku, Fukuoka-shi,
	1	Fukuoka
		8140180
٠.		Japan
III-2-6		日本国 JP
111-2-7	住所(国名)	日本国 JP
III-3	その他の出願人又は発明者	
	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である(applicant and inventor)
	les en real en l	米国のみ (US only)
-		睪木 啓祐
		SAWAKI, Keisuke
III-3-5ja		2750013
		<u> </u>
III_2_5		千葉県習志野市花咲2丁目10-9
III-3-5en		0-9, Hanasaki 2-chome, Narashino-shi, Chiba 2750013
		lapan
III-3-6	団然(団な)	3本国 JP
III-3-7	4-17/2017	日本国 JP
		1

ー 紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

-4 -4-1	その他の出願人又は発明者 この欄に記載した者は	
III-4-1 III-4-2	右の指定国についての出願人である。	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
	氏名(姓名)	米国のみ (US only)
-		鯉川 なつえ
	Name (LAST, First):	KOIKAWA, Natsue
III-4-5ja	あて名	2850862
III-4-5en		日本国 千葉県佐倉市新臼井田23-16
iii i deli	, routess.	23-16, Shin-usuida, Sakura-shi, Chiba 2850862 Japan
III-4-6	 国籍(国名)	
	住所(国名)	日本国 JP
III-5	その他の出願人又は発明者	日本国 JP
	この欄に記載した者は	出願人及び発明者である (applicant and inventor)
111-5-2	右の指定国についての出願人である。	米国のみ (US only)
III-5-4ja	氏名(姓名)	木曽 良信
III-5-4en	Name (LAST, First):	KISO. Yoshinobu
III-5-5ja	あて名	5670872
		日本国 大阪府茨木市新中条町8-41
III-5-5en	Address:	8-41, Shinchujocho, Ibaraki-shi, Osaka 5670872 Japan
!!!-5-3	国籍(国名)	日本国 JP
111-5-7	住所(国名)	• • •
1	代理人又は共通の代表者、通知のあて名	日本国 JP
	下記の者は国際機関において右記のごとく 出願人のために行動する。	代理人(agent)
- }	氏名(姓名)	岩谷 龍
	Name (LAST, First):	IWATANI, Ryo
IV-1-2ja	あて名	5300003
.]		日本国 大阪府大阪市北区堂島2丁目1番27号 桜橋千代田
1	İ	大阪府大阪市北区堂島2丁目1番27号 桜橋千代田 ビル5階
IV-1-2en A	Address:	Sakurabashi Chiyoda Build., 5F, 1-27, Dojima
		2-chome, Kita-ku, Osaka-shi, Osaka 5300003
IV-1-3 ¶	there are to	Japan
		06-4796-1300
		06-4796-1301
IV-1-6	代理人登録番号	100077012

紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

\overline{v}	国の指定	
V-1	この願書を用いてされた国際出願は、規則 4.9(a)に基づき、国際出願の時点で拘束さ れる全てのPCT締約国を指定し、取得しうる あらゆる種類の保護を求め、及び該当する 場合には広域と国内特許の両方を求める 国際出願となる。	
VI-1	先の国内出願に基づく優先権主張	
VI-1-1	出願日	2003年 06月 19日 (19.06.2003)
VI-1-2	出願番号	2003-174542
VI-1-3	国名	日本国 JP
VI-2	優先権証明書送付の請求	
	上記の先の出願のうち、右記の番号のもの については、出願書類の認証謄本を作成 し国際事務局へ送付することを、受理官庁 に対して請求している。	VI-1
VII-1	特定された国際調査機関(ISA)	日本国特許庁 (ISA/JP)
VIII	申立て	申立て数
VIII-1	発明者の特定に関する申立て	_
VIII-2	出願し及び特許を与えられる国際出願日に おける出願人の資格に関する申立て	1
VIII-3	先の出願の優先権を主張する国際出願日 における出願人の資格に関する申立て	
VIII-4	発明者である旨の申立て(米国を指定国と する場合)	1
VIII-5	不利にならない開示又は新規性喪失の例 外に関する申立て	- :

・ 紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

VIII-2-1 出願し及び特許を与えられる国際出願日に おける出願人の資格に関する申立て 出願し及び特許を与えられる国際出願日に おける出願人の資格に関する申立て(本 申立てが規則4.17(iv)に規定する申立てに 該当しない場合)(規則4.17(ii)及び51の 2.1(a)(ii))	
氏名(姓名)	以下の事実により、 サントリー株式会社は、 出願し及び特許を与えられる資格を有している。
VIII-2-1(iii)	2003年 06月 18日 (18.06.2003) 付で、 飯野妙子及び田中宏暁と サントリー株式会社 との間に締結された契約
VIII-2-1(iii)	2004年 05月 13日 (13.05.2004) 付で、 澤木啓祐、鯉川なつえ及び木曽良信と サントリー株式会社 との間に締結された契約
VIII-2-1(ii)	サントリー株式会社 は、発明者たる 飯野妙子及び木曽良信 の雇用者としての資格を有し ている。
VIII-2-1(本申立ては、次の指定国のためになされた ix) ものである。:	米国を除くすべての指定国

紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

VIII-4-1 発明者である旨の申立て(米国を指定国と する場合) 発明者である旨の申立て(米国を指定国と する場合)(規則4.17(iv)及び51の2.1(a)(iv))

私は、特許請求の範囲に記載され、かつ特許が求められている対象に関して、自らが最初、最先かつ唯一の発明者である(発明者が1名しか記載されていない場合)か、あるいは共同発明者である(複数の発明者が記載されている場合)と信じていることを、ここに申し立てる。

本申立ては、本書がその一部をなす国際出願を対象としたものである(出願時に申立てを提出する場合)

私は、特許請求の範囲を含め、上記国際出願を検討 し、かつ内容を理解していることを、ここに表明する

私は、PCT規則4.10の規定に従い、上記出願の願書において主張する優先権を特定し、かつ、「先の出願」という見出しの下に、出願番号、国名又は世界貿易機関の加盟国名、出願日、出願月、出願年を記載することで、 米国以外の少なくとも一国を指定しているPCT国際出願を含め、 優先権を主張する本出願の出願日よりも前の出願日を有する、米国以外の国で出願された特許又は発明証の出願をすべて特定している。

私は、連邦規則法典第37編規則1.56 (37C.F.R. § 1.56) に定義された特許性に関し重要であると知った情報について開示義務があることを、ここに承認する。さらに、一部継続出願である場合、先の出願の日から一部継続出願のPCT国際出願日までの間に入手可能になった重要な情報について開示義務があることを承認する。

私は、表明された私自身の知識に基づく陳述が真実であり、かつ情報と信念に関する陳述が真実であると信じることをここに申し立てる。 さらに、故意に虚偽の陳述などを行った場合は、米国法典第18編第1001条に基づき、罰金、拘禁、又はその両方により処罰され、またそのような故意による虚偽の陳述は、本出願又はそれに対して与えられるいかなる特許についても、その有効性を危うくすることを理解した上で陳述が行われたことを、ここに申し立てる。

紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

-1-1	1 氏名(姓名)	飯野 妙子
VIII-4- -1-2	1 住所: (都市名、米国の州名(該当する場合)又は 国名)	大津市,日本国
VIII-4- -1-3	1 郵便のあて名:	日本国 滋賀県大津市坂本1丁目24-12
VIII-4-1 -1-4	国籍:	JP
VIII-4-1 -1-5	発明者の署名: (国際出願の願書に発明者の署名がない 場合や、規則26の3に基づいて国際出願の 出願後に申立ての補充や追加がなされた 場合。署名は代理人ではなく、発明者のも のでなければならない。)	/IINO Taeko/
VIII-4-1 -1-6	日付: (国際出願の願書に発明者の署名がない 場合や、規則26の3に基づいて国際出願の 出願後に申立ての補充や追加がなされた 場合。)	2004年 05月 10日 (10.05.2004)
VIII-4-1 -2-1	氏名(姓名)	田中 宏暁
VIII-4-1 -2-2	住所: (都市名、米国の州名(該当する場合)又は 国名)	福岡市,日本国
VIII-4-1 -2-3	郵便のあて名:	日本国 福岡県福岡市城南区七隈8丁目19-1
V!!!-1~1 -2-4	国籍:	JP
VIII-4-1 -2-5	発明者の署名: (国際出願の願書に発明者の署名がない 場合や、規則26の3に基づいて国際出願の 出願後に申立ての補充や追加がなされた 場合。署名は代理人ではなく、発明者のも のでなければならない。)	/TANAKA Hiroaki/
VIII-4-1 -2-6	日付 ・国际出願の願書に発明者の署名がない 場合や、規則26の3に基づいて国際出願の 出願後に申立ての補充や追加がなされた 場合。	2004年 05月 10日 (10.05.2004)
VIII-4-1 -3-1	氏名(姓名)	澤木 啓祐
3-2	住所: (都市名、米国の州名(該当する場合)又は 国名)	習志野市,日本国
VIII-4-1 -3-3		日本国 千葉県習志野市花咲2丁目10-9
VIII-4-1 -3-4	197.6年	JP
-3-5	発明者の署名: (国際出願の願書に発明者の署名がない 場合や、規則26の3に基づいて国際出願の 出願後に申立ての補充や追加がなされた 場合。署名は代理人ではなく、発明者のも のでなければならない。)	/SAWAKI Keisuke/
VIII-4-1 -3-6	= /1	2004年 05月 10日 (10.05.2004)

特許協力条約に基づく国際出願願書 紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

	VIII-4-1 -4-1	氏名(姓名)	鯉川 なつえ
	VIII-4-1 -4-2	住所: (都市名、米国の州名(該当する場合)又は 国名)	佐倉市, 日本国
	VIII-4-1 -4-3	郵便のあて名:	日本国 千葉県佐倉市新臼井田23-16
	VIII-4-1 -4-4	国籍:	JP
	-4-5	発明者の署名: (国際出願の願書に発明者の署名がない 場合や、規則26の3に基づいて国際出願の 出願後に申立ての補充や追加がなされた 場合。署名は代理人ではなく、発明者のも のでなければならない。)	/KOIKAWA Natsue/
	1	日付 (国際出願の願書に発明者の署名がない 場合や、規則26の3に基づいて国際出願の 出願後に申立ての補充や追加がなされた 場合。)	2004年 05月 10日 (10.05.2004)
	VIII-4-1 -5-1	氏名(姓名)	木曽 良信
		住所: (都市名、米国の州名(該当する場合)又は 国名)	茨木市,日本国
	VIII-4-1 -5-3	郵便のあて名:	日本国 大阪府茨木市新中条町 8-4 1
	VIII-4-1 -5-4		JP
-	-5-5 :	場合や、規則2603に基づいて国際出願の 出願後に申立ての補充や追加がなされた 場合。署名は代理人ではなく、発明者のも のでなければならない。)	/KISO Yoshinobu/
	5-6	日付 (国際出願の願書に発明者の署名がない 場合や、規則26の3に基づいて国際出願の 出願後に申立ての補充や追加がなされた 場合。)	2004年 05月 10日 (10.05.2004)

紙面による写し(注意:電子データが原本となります)

IX	照合欄	用紙の枚数	添付された電子データ
IX-1	願書(申立てを含む)	9	1
IX-2	明細杏	12	√
X-3	請求の範囲	.3	1
X-4	要約	1	/
X-5	図面	2	1
X-7	合計	27	
	添付書類	添付	添付された電子データ
X-8	手数料計算用紙	_	/
X-17	PCT-SAFE 電子出願	_	
X-19	要約書とともに提示する図の番号		
X-20	国際出願の使用言語名	日本語	
⟨ −1	出願人、代理人又は代表者の記名押印	/100077012/	
-1-1	氏名(姓名)	岩谷 龍	
-1-2	署名者の氏名		
(-1-3	権限		

受理官庁記入欄

10-1	国際出願として提出された書類の実際の受理の日		
10-2	図面		
10-2-1	受理された	1	
10-2-2	不足図面がある	11.	
10-3	国際出願として提出された書類を補完する 書類又は図面であってその後期間内に提出されたものの実際の受理の日(訂正日)		**
10-4	特許協力条約第11条(2)に基づく必要な補 完の期間内の受理の日		
10-5	出願人により特定された国際調査機関	ISA/JP	
10-6	調査手数料未払いにつき、国際調査機関 に調査用写しを送付していない		

国際事務局記入欄

11-1	記録原本の受理の日	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	

PCT手数料計算用紙(願書付属書)

紙面による写し(注意:電子データが原本となります) [この用紙は、国際出願の一部を構成せず、国際出願の用紙の枚数に算入しない]

0	受理官庁記入欄				
0-1	国際出願番号				
0-2	受理官庁の日付印				
0-4	様式-PCT/RO/101(付属書)				
	このPCT手数料計算用紙は、				
0-4-1	右記によって作成された。		JP0-PAS 0320		
0-9	出願人又は代理人の書類記号		S07F1401		
2	出願人		サントリー株式会	社	
12	所定の手数料の計算		金額/係数	小計 (JPY)	
12-1	送付手数料	Т	₽	13000	
12-2	調査手数料	s	\$	97000	
12-3	国際出願手数料				
	(最初の30枚まで)	il	116000	•	
12-4	30枚を越える用紙の枚数		0		
12-5	用紙1枚の手数料	(X)	0		
12-6	合計の手数料	i2	0		
12-7	i1 + i2 =	i	116000		
12-12	fully electronic filing fee reduction	R	-24900		
12-13	国際出願手数料の合計 (i-R)	I,	Ŷ	91100	-
12-17	納付するべき手数料の合計 (T+S+I+P)		₽	201100	
12-19	支払方法		送付手数料。予納 調査手数料 予納 国際出願手数料	口座引き落としのえ	承認
12-20	予納口座			·····	
	受理官庁		日本国特許庁 (RO/	/JP)	
12-20-1	上記手数料合計額の請求に対する承認		/		-
12-21	予納口座番号		066372		
12-22	日付	\exists	2004年 05月 14日	(14. 05. 2004)	
12-23	記名押印				

This Page is Inserted by IFW Indexing and Scanning Operations and is not part of the Official Record

BEST AVAILABLE IMAGES

Defective images within this document are accurate representations of the original documents submitted by the applicant.

Defects in the images include but are not limited to the items checked:

☐ BLACK BORDERS
☐ IMAGE CUT OFF AT TOP, BOTTOM OR SIDES
FADED TEXT OR DRAWING
BLURRED OR ILLEGIBLE TEXT OR DRAWING
☐ SKEWED/SLANTED IMAGES
☐ COLOR OR BLACK AND WHITE PHOTOGRAPHS
GRAY SCALE DOCUMENTS
☐ LINES OR MARKS ON ORIGINAL DOCUMENT
REFERENCE(S) OR EXHIBIT(S) SUBMITTED ARE POOR QUALITY

IMAGES ARE BEST AVAILABLE COPY.

☐ OTHER:

As rescanning these documents will not correct the image problems checked, please do not report these problems to the IFW Image Problem Mailbox.